

南京财经大学

2012 年硕士研究生入学考试初试试题（A 卷）

科目代码： 431 科目名称： 金融学综合 满分： 150 分

注意：①认真阅读答题纸上的注意事项；②所有答案必须写在答题纸上，写在本试题纸或草稿纸上均无效；③本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回！

一、名词解释（6 小题，每题 5 分，共 30 分）

- 1、货币的时间价值
- 2、资本预算
- 3、流动性陷阱
- 4、基准利率
- 5、商业汇票
- 6、米德冲突

二、简答题（7 小题，每题 5 分，共 35 分）

- 1、什么是有效投资组合？
- 2、有效资本市场有哪几种类型？
- 3、不考虑公司税的 MM 理论有哪三个命题？
- 4、列出五种汇率决定学说。
- 5、简述远期合约与期货合约的主要区别。
- 6、简述商业银行经营的三原则相互之间关系。
- 7、简述金融风险与金融脆弱性的主要区别。

三、计算题（5 小题，每题 10 分，共 50 分）

- 1、假定人民币兑美元的即期汇率为 6.3509，人民币的一年期存款利率为 3.5%，美元的一年期存款利率为 1.05%，请先写出抵补利率平价公式，再计算一年后人民币兑美元的远期汇率。
- 2、假设某一时点上的实际总收入为 5 万亿，价格水平为 4 元，名义货币需求为 10 万亿元，请先写出剑桥方程式，再计算以货币形态保有的财富占名义总收入的比例。
- 3、假设存款货币银行保有的存款准备金为 10 万亿元，流通于银行体系之外的现金为 10 万亿元，经过派生的存款总额为 90 万亿元。请分别计算货币乘数和货币供给量。
- 4、某公司股票的 β 系数为 2，无风险利率为 5%，市场上所有股票的平均报酬率为 10%。利

用资本资产定价模型计算该公司的股票成本。

5、考虑一个新产品项目。该项目为期 5 年，根据预测，每年可获得现金流 2000 元，启动成本约需 10000 元。贴现率是 10%。请问该项目是否可以接受？

四、论述题（2 小题，第 1 题 15 分，第 2 题 20 分，共 35 分）

- 1、谈谈你对资本成本在公司筹资决策和投资决策中的作用的理解。
- 2、联系中国当前实际，谈谈我国货币当局应该如何运用三大工具来调控货币供给。